هيئة أبوظبي للدفاع المدني
ABU DHABI CIVIL DEFENCE AUTHORITY

# قطـــاع الانقـــاذ و الاطفـــاء

# سيناريو ( حريق مطبخ فيلا)

سيناريو تمرين


محاور السيناريو
الفرقة والآليات
الإجراءات المتبعة
نقاط مضيئة



# الحاله

- **الموقع :** فيلا من طابقين.
- **سبب الحريق :** حريق زيت الطبخ.
- **انتشار الحريق :** الحريق بدأ في المطبخ واخذ بالانتشار النيران لديها القدره على الانتشار بسرعه.
- **المخاطر :** دخان كثيف وجود عناصر قابله للاحتراق اخرى في الفيلا .
- **التدخل في حرائق الزيوت :** حرائق الزيوت لا يمكن اطفاؤها بالماء لذا يمكن استخدام الطفايات المناسبه لذلك (ثاني اكسيد الكربون المواد الكيميائيه الجافه و بطانية الحريق).
- **الافراد العالقين :** لا احد.

# الاهداف

- السيطرة على الحريق واخماده.

اذا حاولت اطفاء الحريق
الناتج عن (الزيوت ) النفط
بالماء ف ذلك سيحوله الى كرة
لهب مشتعله







# الفرقة والآليات



## مقدمة حوادث

- سائق
- مشرف المسؤول ( ضابط المجموعة )
- خبير الإطفاء

## مضخة إطفاء

- سائق
- المساعد قائد المجموعة (الأسست )
- وحدة الإقتحام الأولى
- وحدة المياه الأولى
- وحدة الأهواز الأولى

## تنكر إطفاء

- السائق
- قائد الفرقة ( التنكر )
- وحدة الأقتحام الثانية
- وحدة المياه الثانية



# الإجراءات المتبعة

## وصول موقع الحادث

- **المشرف**

- اعادة تقييم المشهد وتقييم الوضع بسرعه.
- اخذ معلومات من مالك الفيلا او اي شخص مقيم فيها.
- فصل التيار الكهربائي .
- أخذ جولة تفقدية حول الفيلا مع المالك.

**نقاط الاستطلاع السته**

- هل هناك اشخاص في خطر؟
- امدادات المياه.
- ما نوع الحادث ؟
- الاضرار.
- نقاط المداخل.
- منطقة الانتشار.

## الإجراءات المتبعة

- **وحدة الاقتحام الاولى** :مكافحة الحريق في المطبخ في الطابق الارضي من الباب الرئيسي باستخدام SCBA طفايات حريق ثاني اكسيد الكربون او ماده كيميائيه جافه او بطانية حريق وقاذف 1.5 انش.
- **وحدة المياه الاولى** : توصيل تمديدات المياه بين التنكر والمضخة وإحضار مروحة طرد الدخان .
- **وحدة الاهواز الاولى** : توصيل خراطيم مقاس 1.5 انش.
- **وحدة الاقتحام الثانية** :الانتظار في الخارج كوحدة دعم لوحدة الاقتحام الاولى بجميع معدات السلامه.
- **قائد الفرقه** : لوحة أجهزة التنفس BORD SCBA والتواصل مع المشرف وجميع الوحدات التابعه المستخدمة لاجهزة التنفس .
- **وحدة المياة الثانية** :انتظار الاوامر.



# الإجراءات المتبعة

## مزيد من التدابير

**يعطي المشرف الاوامر للمساعدين و الأفراد .**

- نقطة امداد المياه
- موقع البوابه
- الوحده
- المهمه
- الادوات والمعدات
- الموقع
- الطريق

# أمثلة تصويرية







# الإجراءات المتبعة

## مرحلة التعافي

- بعد الإنتهاء من عملية الإطفاء يتم عملية التبريد .
- نقل جميع المعطيات لغرفة التحكم والسيطرة .
- التاكد من طرد الدخان .
- إعطاء القاطنين في الفيلا الارشادات والاولويات .
- تسليم الموقع للجهة المختصة ( الشرطة ) .
- التنسيق مع الجهة المختصة للخروج من موقع الحادث.


نقاط مضيئة
تختلف الواجبات بإختلاف الخطة الموضوعة والمهام المطلوبة
التعامل مع حرائق الزيوت لا يتم بالمياه
ملابس الحماية الشخصية ذات أولوية عليا
عملية التهوية ( طرد الدخان ) تتم عبر المعرفة التامة بسلوكيات الدخان
درجة حرارة إحتراق الزيت عالية جدا
التاكد دائما من وجود بطانية الحريق بالآليات


شكــــراً
Thank You